മത്സ്യനയത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നകാര്യം പരിശോധിച്ചവരുന്നു. മത്സ്യോല്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനം കടൽ മത്സ്യവിഭവങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കുന്നതിനം KMFR Act 2017-ൽ ഭേദഗതി ചെയ്യകയും ആയതനാസരിച്ചുള്ള KMFR Rule 2018-ൽ മത്സ്യവിഭവങ്ങളടെ നിലവിൽ വരികയും ചെയ്ത. നാശത്തിനിടയാക്കുന്ന തരത്തിലുള്ള മത്സ്യബന്ധനം തടയുന്നതിനായി ഫിഷ് ഡിവൈസസ്, വിഷ പദാർത്ഥങ്ങൾ, ഡൈനാമിറ്റ്, നിശ്ചിത ശക്തിയിൽ കൂടുതൽ തീവ്വതയുള്ള പ്രകാശ സ്രോതസ്സകൾ എന്നിവ ഉപയോഗിച്ചുള്ള മത്സ്യബന്ധനം എന്നിവ നിരോധിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതുപോലെ വലകളുടെ കുറഞ്ഞ കണ്ണിവലിപ്പം, പരമാവധി വലിപ്പം എന്നിവ നിഷ്കർഷിച്ചിട്ടുണ്ട്. ചെറുമത്സ്യങ്ങളെ പിടിക്കുന്നതിനം നിയന്ത്രണം ഏർപ്പെടുത്തിയിട്ടുണ്ട്.

## വനവൽക്കരണ പദ്ധതികൾ

11 (\*339) ശ്രീ. സി. എച്ച്. കുഞ്ഞമ്പു:

ത്രീ. പി. ടി. എ. റഹീം:

ശ്രീമതി ശാന്തകമാരി കെ.:

<u>ശ്രീ. ജി. സ്റ്റീഫൻ</u>: താഴെക്കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് വനം-വന്യജീവി വകപ്പമന്ത്രി (ശ്രീ. എ. കെ. ശശീന്ദ്രൻ) സദയം മറുപടി നൽകമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് വനശോഷണത്തിന് കാരണമാകുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യ മിഷൻ നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തൊക്കെയാണെന്നറിയിക്കുമോ?

കാലാവസ്ഥാ വ്യതിയാനംമൂലം പരിസ്ഥിതിക്കും പ്രത്യേകിച്ച് വനങ്ങൾക്കുമുണ്ടാകാവുന്ന ദോഷവശങ്ങൾക്ക് പരിഹാരം കാണകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പാക്കിവരുന്ന പദ്ധതിയാണ് ഗ്രീൻ ഇൻഡ്യ മിഷൻ പദ്ധതി. പ്രസ്തത പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ 5 ഉപദൗത്യങ്ങളായി ക്രമീകരിച്ച് നടപ്പാക്കിവരുന്നു. കാലിമേച്ചിൽ, വിറക് ശേഖരണം മുതലായ വനാശ്രിത പ്രവർത്തനങ്ങൾ വനങ്ങളുടെ ശോഷണത്തിന് കാരണമാകുന്നു. ഇവ പരിഹരിച്ച് നിലവിലുള്ള വനങ്ങളടെ സംരക്ഷണം, വനസാന്ദ്രത മെച്ചപ്പെടുത്തൽ, നീർച്ചാലുകളുടെ സംരക്ഷണം, നീർമ്മറി പ്രദേശങ്ങളുടെ മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണം, മണ്ണൊലിപ്പ് നിയത്രണം എന്നിവയും വനങ്ങൾക്കുപ്പറത്ത് വ്വക്ഷാവരണം വൃക്ഷത്തൈകളുടെ വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിന് ഉപയുക്തമാകത്തക്ക വിധത്തിൽ ഉൽപാദനം, വിതരണം, ഇന്ധനാവശൃത്തിനായി വനത്തെ ആശ്രയിക്കുന്നത് ലഘൂകരിക്കുന്നതിനായി പുനൽപയോഗക്ഷമമായ ഇന്ധന ഉപയോഗം, ഉൽപാദനക്ഷമതയുള്ള കാലിവളർത്തൽ, തീറ്റപ്പൽ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കൽ, കള

നിയത്രണം, മണ്ണൊലിപ്പ് തടയുന്നതിന് സഹായകരമായ മരങ്ങൾ വച്ചുപിടിപ്പിക്കൽ, തടയണ നിർമ്മാണം, ഗള്ളി പ്ളഗിംഗ്, മനുഷ്യ-വന്യജീവി സംഘർഷം കുറയ്ക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ തുടങ്ങിയ പ്രവർത്തനങ്ങളാണ് മേൽ ഉപദൗത്യങ്ങളിലൂടെ നടപ്പാക്കിവരുന്നത്.

(ബി) വനത്തിനള്ളിലും വനത്തിനപ്പറത്തും വൃക്ഷാവരണം വർദ്ധിപ്പിക്കാൻ പദ്ധതി ലക്ഷ്യമാക്കുന്നങ്ങോ; സാമൂഹ്യ വനവൽക്കരണ പദ്ധതിയിൽ കാർഷിക വനവൽക്കരണം ഉൾപ്പെടുത്തുകയെന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണെന്ന് അറിയിക്കുമോ?

വനത്തിനള്ളിലും വനത്തിനപുറത്തും വൃക്ഷാവരണം വർദ്ധിപ്പിക്കുകയെന്നത് ഗ്രീൻ പദ്ധതിയുടെ ഇൻഡ്യ മിഷൻ പ്രധാന ലക്ഷ്യങ്ങളിലൊന്നാണ്. വനത്തിനള്ളിലെ വനസംരക്ഷണ, വനവൽക്കരണ പദ്ധതി പ്രവർത്തനങ്ങൾ ടെറിട്ടോറിയൽ വനം ഡിവിഷനകളം വൈൽഡ്ലൈഫ് വനം ഡിവിഷനകളം നിർവ്വഹിക്കുന്നു. വനത്തിനപുറത്തെ സോഷ്യൽ ഫോറസ്ലി-അഗ്രോഫോറസ്ലി സോഷ്യൽ ഫോറസ്ലി വിഭാഗം വഴിയും നടപ്പാക്കുന്നു. ഗ്രീൻ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇൻഡ്യ മിഷൻ പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കൃഷി പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനം വിളകളുടെ ഉൽപാദനക്ഷമത വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനം അന്ദയോജ്യമായ വിവിധ ഇടവിളയായി ഫലവ്വക്ഷങ്ങൾ നട്ടുവളർത്തുന്നതിനമാവശ്യമായ നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചവരുന്നു. കർഷകത്തടെ ഭ്രമിയിലെ മണ്ണ്-ജല സംരക്ഷണ പ്രവർത്തനങ്ങളം കർഷകർക്ക് വനവൽക്കരണത്തിൽ താൽപര്യം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ബോധവൽക്കരണ പരിപാടികളം സംഘടിപ്പിച്ച വരുന്നുണ്ട്.

(സി) ദേശീയ വനവൽക്കരണ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായി വനസംരക്ഷണ സമിതികൾ വഴി സംസ്ഥാനത്ത് വനവികസന ഏജൻസി നടത്തുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങൾ അറിയിക്കാമോ?

പ്രക്ഷീണവനങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിനായി പങ്കാളിത്ത വനപരിപാലന 2002-03 2015-16 തത്വത്തിൻകീഴിൽ മുതൽ വരെ സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പാക്കിവന്നിരുന്ന പദ്ധതിയാണ് ദേശീയ വനവൽക്കരണ പദ്ധതി (National Afforestation Programme). വിവിധ വനവികാസ സംസ്ഥാനത്തെ ഏജൻസികളുടെ (FDA) നേതൃത്വത്തിൽ ബന്ധപ്പെട്ട വനസംരക്ഷണ സമിതികൾ/ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇക്കോഡെവലപ്മെന്റ് കമ്മിറ്റികൾ വഴിയാണ് പദ്ധതി നടപ്പാക്കിയിരുന്നത്. ആദിവാസികളൾപ്പെടെയുള്ള വനാശ്രിതരുടെ പങ്കാളിത്തവും അതിലൂടെ അവരുടെ വരുമാനവർദ്ധനവും ജീവിതനിലവാര ഉയർച്ചയുമാണ് ദേശീയ

വനവൽക്കരണ പരിപാടിയുടെ നടത്തിപ്പിലൂടെ രാജ്യം ലക്ഷ്യമിട്ടത്. 2002-03 മുതൽ 2015-16 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ കേന്ദ്രസർക്കാർ അനവദിച്ച 7662.40 ത്രപ ചെലവഴിച്ച് 39619.31 ഹെക്ടർ ലക്ഷം പ്രക്ഷീണ വനപ്രദേശത്ത് നടപ്പാക്കിയിട്ടണ്ട്. വനവൽക്കരണ പരിപാടികൾ ഈറ **മടങ്ങിയ** മുള, വനവിഭവങ്ങളുടെ സംരക്ഷണവും പരിപാലനവും വഴി വനാശ്രിത സമൂഹങ്ങളടെ തൊഴിൽ സംരക്ഷണവും ടി പദ്ധതിയിലൂടെ ഉറപ്പവരുത്തിയിരുന്നു. വനാശ്രിത സമൂഹത്തിന് വനത്തെയും വനസംരക്ഷണ-പരിപാലന പ്രവർത്തനങ്ങളെയും വനാശ്രിതത്വം കറയ്ക്കുന്നതിന്റെ പ്രാധാന്യത്തെയും സംബന്ധിച്ച് അവബോധം സൃഷ്ടിക്കൽ, മണ്ണ്-ജലസംരക്ഷണം എന്നിങ്ങനെ വിവിധ പരിപാടികളം ദേശീയ വനവൽക്കരണ പരിപാടി വഴി നടപ്പാക്കിയിട്ടണ്ട്. ഈ പരിപാടിയുടെ ഭാഗമായ Entry Point Activities-ന്റെ ഭാഗമായി ജലവിതരണ കളങ്ങളുടെ നിർമ്മാണം, കമ്മ്യൂണിറ്റി ഹാളുകൾ മുതലായ പൊതുത്തുസ്തികൾ സൃഷ്ടിക്കൽ, പ്രകൃതി സൗഹൃദ ഊർജ്ജ സംവിധാനങ്ങളടെ വിതരണം എന്നിവയും നടപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

## പട്ടികജാതി-പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളെപ്പറ്റിയുള്ള പഠനം

12 (\*340) ശ്രീ. പി. സി. വിഷ്ണനാഥ്:

ശ്രീ. എ. പി. അനിൽ കുമാർ:

ശ്രീ. റോജി എം. ജോൺ:

<u>ശ്രീ. എൽദോസ് പി. കുന്നപ്പിള്ളിൽ</u>: താഴെക്കാണന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് പട്ടികജാതി, പട്ടികവർഗ്ഗ, പിന്നാക്കവിഭാഗ ക്ഷേമ-ദേവസ്വം വകപ്പമന്ത്രി (ശ്രീ. കെ. രാധാക്കഷ്ണൻ) സദയം മറുപടി നൽകമോ:

(എ) സംസ്ഥാനത്തെ പട്ടികജാതി-പട്ടികവർഗ്ഗ വിഭാഗങ്ങളുടെ നിലവിലെ സാമ്പത്തിക, സാമൂഹിക സ്ഥിതിയെപ്പറ്റി സർക്കാർതലത്തിൽ എന്തെങ്കിലും പഠനം നടത്തിയിട്ടുണ്ടോ?

പട്ടികജാതി വികസന വകപ്പ് പട്ടികജാതി വിഭാഗങ്ങളടെ നിലവിലെ സാമ്പത്തിക-സാമൂഹിക സ്ഥിതിയെപ്പറ്റി പ്രത്യേക പഠനം നടത്തിയിട്ടില്ല. 2009-10 സാമ്പത്തിക വർഷം പട്ടികജാതി എന്നാൽ കുടുംബങ്ങളടെയും സങ്കേതങ്ങളടേയും അടിസ്ഥാന സാമൂഹിക, സാമ്പത്തിക, വിദ്യാഭ്യാസ വികസന നടത്തിയിട്ടുണ്ട്. വിവരശേഖരണം മേഖലയിലെ പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരുടെ വ്യക്തിപരവും കുടുംബപരവും അവരുടെ ഊരുകൾ അടിസ്ഥാനമാക്കിയും വിശദമായ ഒരു പഠനം (ഇ സർവ്വേ- പട്ടികവർഗ്ഗക്കാരുടെ അടിസ്ഥാന വിവര ശേഖരണം) പട്ടികവർഗ്ഗ വികസന വകപ്പ് പൂർത്തിയാക്കിയിട്ടണ്ട്. 2018-19 സാമ്പത്തിക